

大唐哈尔滨第一热电厂践行节能减排成效显著

大唐哈尔滨第一热电厂积极履行社会责任，高标准践行节能减排，加强节水管理，取得显著成效，受到地方政府及社会公众的高度认可。在近日开展的黑龙江省节约用水管理活动中，该厂被授予“黑龙江省节约用水先进企业”荣誉称号。

“十二五”以来，大唐哈尔滨第一热电厂认真贯彻落实国家、行业节能减排工作指导意见，严格执行水资源保护管理，优化运行调整与节能改造，不断加大宣传力度，提高全员节水意识，实现生产、生活废水经混凝、澄清、过滤、杀菌处理后全部回收再利用，做到废污水“零排放”，实现重复利用率100%，达到世界先进水平。

大唐哈尔滨第一热电厂在哈尔滨市即松花江流域无任何污水排放口，通过采用循环排污水作为化学水处理系统主水源，主供锅炉补充水及城市热网用水，采用化学再生废水及反渗透浓水用于脱硫补充水，厂区雨水通过雨水管网汇集至污水处理站，经处理后全部回收再利用，从而有效降低企业耗水量。同时，该厂通过干式除灰法进行除灰，发电副产品粉煤灰、石膏全部对外销售，综合利用率实现100%，在降低耗水量的同时有效保护厂区周边水源及环境。2011年，该厂在发电量同比增幅1.45个百分点、供热量同比增幅394.25%的情况下，年度耗水量却同比降低23.5万吨，单位产品用水定额达到国内同类型机组较好水平。

今年，针对中央关于水资源管理的战略决策，国务院发布了《关于实行最严格水资源管理制度的意见》，进一步明确水资源管理的主要目标。对此，大唐哈尔滨第一热电厂将进一步强化水资源管理，不断深挖节水潜力，促进节能减排工作深入开展。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/32145.html>